

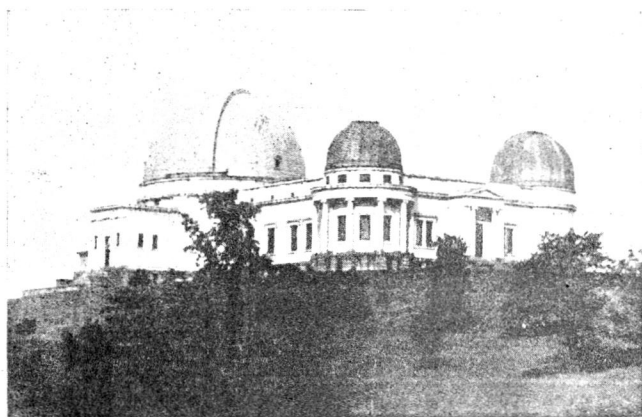
Title	表紙ほか
Author(s)	
Citation	天界 = The heavens (1928), 8(89)
Issue Date	1928-07-25
URL	<a href="http://hdl.handle.net/2433/161327">http://hdl.handle.net/2433/161327</a>
Right	
Type	Others
Textversion	publisher

大正九年十二月二十四日第三種郵便物認可(毎月一圓二十五日發行)

No. 89. (Vol. VIII) THE HEAVENS August 1928

# 天 界

(第 八 卷) 第 八 十 九 號 昭和三年八月號



米國アレゲニ天文臺

京都帝國大學天文臺內

天 文 同 好 會 發 行

目 次

流星軌道計算法.....	小 槇 孝 二 郎.....	337
F. W. ベツセル略傳 (2).....	北 條 理 人.....	356
彗星發見者リード氏逝く.....		362
去る六月三日の月食觀測.....		366
八月の天象.....		368
スキエレルプ彗星に伴ふ流星群觀測.....		370
本會觀測部より.....		373
京大天文臺の十六センチf3寫眞鏡の成績.....		376

Contents of THE HEAVENS

No. 89

K. Komaki, Computation of Orbits of Meteors.....	337
R. Iiojo, Life History of F. W. Bessel.....	356
William Reid.....	362
Observations of the Total Eclipse of June 3 .....	366
Heavens of August.....	368
Observations of Meteoric Shower from Skjellerup's Comet, 1927k. ....	370
Notes .....	379

Published by The Society of Astronomical Friends,

Kyoto University Observatory, Japan.

## 變光星觀測用寫真星圖

7 月號に約 26 種の圖を報告致しましたが引續き約 20 星の圖を作りました。詳細な表は申込次第送ります。

圖は京大天文臺の16センチ反射鏡及び 2—3 の小寫眞器によつて撮影した原板から乾板上に引伸した原板から焼付け陰畫として白地に黒點の星を表し、比較星にはハーヴァード光度を附した純寫眞圖であります。種類の必要から 5 種の圖があり、器械の種類並に目的によつて區別してあります。a b c q の四種は發行済みでありますが 9 月頃から e 型の肉眼用のものを發行致します。

a 型 極小觀測用に作つたもので 13 等星を示し、主として 4 乃至 6 時の望遠鏡に用ひますが、倍率は 60 が適當であります。

b 型 2 乃至 4 時に作つたもので 11 等星までを示し 倍率は 40 が適當であります。

c 型 フアイ ンダー 1 吋乃至 2 吋用で倍率は 20 が適當であります。

d 型 主として双眼鏡の倍率 3 倍内外のものに作つたもので 7 等星までを示します。

e 型 主として肉眼觀測用に使ふ爲に作るもので 未發行のものであります。各圖は調製上非常な手數を要します爲に一種につき通常十枚で絶版致しますから御希望の方は成るべく早く申込み下さい。焼付け及記入料として一枚十五錢（送料別）であります。

### 第二回發行圖

a 型 アンドロメダ R, ベルセウス S, 白鳥 RS カシオペイア V. ペガサス Z, カシオペイア R. ベルセウス Y.

b 型 アンドロメダ R, ベルセウス W, 白鳥 RS. イルカ R. 山羊 RS. ケフェウス T, カシオペイア V, ペガサス Z. カシオペイア R.

c オリオン U

d (第一回のもの) 北冠 R. 楯 R.

天文同好會觀測部

大正九年(1920年)創立

會長

### 副會長

歸 聲

**本部**

## 臺文天數倉

山 本 一 清(京都市東一條)〔電話上5098〕

上田 穰(同 田中里ノ前町<sup>13</sup>)

竹田新一郎(同 田中)

中 村 要(京都大學天文臺)

京都帝國大學理學部 天文臺〔電話上980ノ222〕

岡山縣倉敷町

支部

支校 支部  
支校 支部  
社學 田屋 志都 京高 阪伊 南戸 山作 松島 口關 岡本 牟古 濱京 田野 水本 訪臺 幌樽 洲連 鯉澤 海米  
同京中三大紀甲神岡美高廣山下福熊大名橫東上長高松諏仙札小滿大朝臺上北

京都市同志社大學內  
府立師範附屬小學校  
京都市錦小路油小路東  
京都市第三高等學校  
西區安土町二丁目船場小學校  
和歌山縣有田郡金屋  
兵庫縣尼崎常盤高等小學校  
神戶市生田町四丁目  
岡山市門田21  
岡山縣津山町山下96  
高松市宮脇町馬場通722  
廣島市研屋町51  
吉敷郡吉敷小學校  
下關市丸山町梅光女學院  
福岡市南藥院西光寺前  
縣立工業學校  
福岡縣大牟田市通町一丁目  
東區千種町高見37  
橫濱基督敎青年會內  
府下胸澤町上馬143  
長野縣上田市木町  
長野市長野小學校本部  
長野縣上高井郡須坂小學校  
長野縣松本市筑摩部小學校  
長野縣上諏訪中學校  
仙臺第二高等學校  
札幌市南一條西十一丁  
小樽市北海商業學校  
奉天葵町12之2  
大連市  
京城芳山町4  
臺北商業學校  
上海狄思威路增余里16  
437 N. Westmoreland Ave., I  
Angeles, Cal., U. S. A.

飯垂青石内小村森 森田熊惠廣内山 古濱海五宮黒宮上 三吉中新西大見水高	井地橋 横山下 野本中野藤津海本 賀野老藤島岩川 條澤井川谷岡 山元口岡	増喜 海孝助 野本中野藤津海本 賀野老藤島岩川 條澤井川谷岡 山元口岡	譏 太代榮 二辨次千慶朝德一藤孝和 齊一一周清勝正誠英太 次今	壽郎祇達茂郎次郎里三夫一 耶吉夫齊吉眞廉三郎耶治人衛敏一 一郎督了耶平
--	---	--	---	---

天 界 第 八 十 九 號 昭和三年七月二十四日印刷 定價 金五拾錢 郵稅金壹錢  
昭和三年七月二十五日發行  
編輯兼發行者 京都帝國大學天文臺內(振替貯金口座大阪 56765)

天文同好會 (代表者 山本一清)

印 刷 所 京都市下京區西洞院通七條南入 内外出版印刷株式會社〔電話 下4155〕

印 刷 者 京都市下京區北小路通新町西入 須 磨 勘 兵 衛

寶 捌 所 東京市神田區錦町1の19 新 光 社 [振替東京43240]  
[電話神田 2656]

改版されたる

# 古賀恒星圖

本會大牟田支部幹事  
古賀 和吉氏作

本會々長 理學博士  
山本一清氏校訂

肉眼で星を見るためにも、望遠鏡で観測するためにも、星圖が必要であることは言ふまでもない。我が國の各地に星を見る人々が増すにつれ、近年はいよいよ星圖の要求が大きくなつて來た。本會發行(警醒社發賣)の簡易星圖は此等の要求に應ずる最初のものであるが、天文趣味に少しく進んで行つた人は皆しも少し詳しい星圖が欲しいと言はれる。本會は創立の頃、會員古賀氏が作つた古賀恒星圖なるものを發行したが、近頃之れが賣り切れとなり、尙ほ益々社會の要求が切なるため、茲に再版することとし、其の機會に山本教授の手によつて多少の改訂が施された。そして同時に、版のデザインや印刷も幾らか改められた。美的で、清楚で、運搬に便利なものとなつた。

此の圖は、壁に掛けても好し、観測帳のページの間に挟んでも好し、折り込んでアトラスにしても好し、—— 實に、何にでも應用できるものになつた。價格も初版の三分の一になつた。

今や、肉眼星圖の完全なものとしては、此の星圖が我が國に唯一のものである。畫かれてある星の數4300個、星雲や星團なども、主なものとは皆含まれてゐる。

---

價 50 錢 郵 税 4 錢 (書留 14 錢)

但し同好會員には(本會へ直接注文者に限り)郵税不要

發 行 京都帝國大學天文臺内 天文同好會 [振替大阪56765]